福建同发糖业有限公司

温室气体排放自查报告

摘　要

根据国家发展和改革委员会发布的《工业企业温室气体排放核算和报告通则》，本报告主体[illegible]核算了2020年度[illegible]

[illegible]272.865tCO_2；天然气排放量为236.66tCO_2；企业温室气体排放总量为509.525tCO_2。

一、企业基本情况

报告主体	福建同发糖业有限公司

立福建同发糖业有限公司，从加拿大引进一套工艺创新、节能环保的

二、温室气体排放情况

[illegible]

燃烧 CO_2 排放、碳酸盐使用过程 CO_2 排放、工业废水厌氧处理 CH_4 排放、CH_4 回收与销毁量、CO_2 回收利用量和企业净购入电力和热力隐含的 CO_2 排放。企业主要的碳排放源来自外购电力、蒸汽锅炉燃气[illegible]

2020 年企业净购入电力对应的排放量为 [illegible] tCO_2，[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

本公司化石燃料主要为蒸汽锅炉燃烧所需的天然气。经企业能源

利用状况数据统计，2020 年企业燃气消耗量为 10.3454 万 tCO_2。

2、净购入使用的电力数据

企业净购入使用的电力/热力数据来源于企业能源利用状况数据

统计，经统计，2020 年企业净购入使用的电力为 38.7868 万

kWh=387.868 兆瓦时。

四、排放因子数据及来源说明

[redacted]

五、结论



附表 1 报告主体 2019 年 CO_2 排放量报告

附表 2 报告主体 2019 年活动水平数据

附表 3 报告主体排放因子和计算系数

附表 1 报告主体 2019 年 CO_2 排放量报告

报告主体 2019 年 CO_2 排放量（tCO_2）	272.865

附表 2 报告主体 2019 年活动水平数据

		10.9454	389.31

天然气	15.20×10⁻³		
电力	0.7035	tCO₂/MWh	